Inconel625镍基合金 管材 管件

产品名称	Inconel625镍基合金 管材 管件
公司名称	河北中建管业有限公司
价格	120.00/个
规格参数	中建:26.9*4 DN20:ASTM B444 沧州盐山:ASTM B704
公司地址	盐山县五里窑,国方公司院内
联系电话	15731789900

产品详情

Inconel625商业牌号：Inconel625 镍基高温合金美国牌号：UNS N06625

【Inconel625（NO6625）高温合金概述】：Inconel625是以钼、铌为主要强化元素的固溶强化型镍基变形高温合金，具有优良的耐腐蚀和搞氧化性能，从低温到980°C均具有良好的拉伸性能和疲劳性能，并且耐盐雾气氛下的应力腐蚀。因此，可广泛用于制造航空发动机零部件、宇航结构部件和化工设备。Inconel625合金的加工和焊接性能良好，可供应各种板材、棒材、管材、丝材、带材和锻件。材料牌号：Inconel625Inconel625相近牌号： GH3625(GH625)(中国)，UNS NO6625(美国)。Inconel625热处理制度：棒材：950～1030°C，空冷或水冷

【Inconel625熔炼与铸造工艺】： Inconel625采用真空感应炉熔炼加电渣重熔或真空感应炉加真空电弧重熔工艺生产。

【Inconel625应用概况与特殊要求】：该合金用于制造发动机机匣、导向叶片、安装边和筒体、燃油总管等零部件，已通过实际应用考核，最高使用温度为950°C

【Inconel625（NO6625）高温合金组织结构】：Inconel625相变温度，Inconel625时间-温度-组织转变曲线

【Inconel625合金组织结构】：合金在固溶状态的组织为奥氏体基体和少量的TiN、NbC、和M6C相，经6

50～900°C长期时效后，所析出的相为γ"、δ、M23C6和M6C。

【Inconel625品种规格】：Inconel625品种分类：可生产各种规格的Inconel625无缝管，Inconel625钢板，Inconel625棒材，Inconel625圆钢，Inconel625带材，Inconel625丝材，nconel625圆饼，Inconel625环形，Inconel625锻件。